

My Subversion

セキュリティホワイトペーパー

ファーエンドテクノロジー株式会社

目次

1. 組織

1-1 企業情報

1-2 情報セキュリティへの取り組み

2. 業務環境

2-1 組織・コミュニケーション

2-2 物理環境

2-3 権限管理

2-4 端末管理

2-5 媒体管理

2-6 ネットワーク管理

2-7 開発管理

3. サービス仕様

3-1 ファシリティ

3-2 サービス

3-3 アプリケーション

3-4 運用・その他

1.組織

1-1 企業情報

概要

項目	内容
商号	ファーエンドテクノロジー株式会社 (英語表記: Far End Technologies Corporation)
法人番号	8280001002836
所在地	〒690-0003 島根県松江市朝日町 498 番地 松江センタービル
代表者	前田 剛
設立	2008 年(平成 20 年) 9 月 9 日
資本金	800 万円

届出・認定

項目	内容
総務大臣届出 電気通信事業者	届出番号: F-20-668
ISO/IEC 27001 認証	登録番号: IS 642876 適用範囲: SaaS 提供に関わる企画・開発および運用 登録日: 2016 年 3 月 28 日
AWS Partner Network	AWS テクノロジーパートナーセレクト (https://aws.amazon.com/jp/partners/find/partnerdetails/?id=0010L00001jsMEAQA4)

1-2 情報セキュリティへの取り組み

情報セキュリティ方針

項目	内容
情報セキュリティに関する方針	情報セキュリティ基本方針 (https://www.farend.co.jp/profile/security-policy/) にて掲載
情報セキュリティに関する規程	ISO/IEC27001 に適合した社内規程を維持・管理

情報セキュリティ教育

項目	内容
入社時情報セキュリティ教育	全従業員に対して採用時に情報セキュリティ教育を実施
全社員向けの情報セキュリティ教育	年1回以上実施
顧客情報保護教育	サポート業務など顧客の情報に触れる社員は年1回以上、専用教育訓練を義務付け
システム運用教育	運用中のシステムに触れる社員は年1回以上、専用教育訓練を義務付け

改善活動

項目	内容
情報セキュリティ内部監査	年1回以上実施
経営陣による見直し	ISO/IEC27001に準拠したマネジメントレビューを年1回以上実施

事業継続活動

項目	内容
事業継続に関する訓練を行っているか	自然災害やその他の事業継続が困難となる状況を想定した訓練を定期的実施

法令遵守

項目	内容
秘密保持	利用規約第22条(秘密保持)において、秘密情報の取り扱いについて定義。また電気通信事業者として登録されており、電気通信事業法により秘密保持を課せられている。
反社会的勢力との関係の断絶	反社会的勢力との関係の断絶に関する表明等をサービス利用規約に明記
個人情報保護に関する方針	個人情報保護方針 (https://www.farend.co.jp/profile/privacy/)にて掲載
個人情報保護に関する規程	個人情報保護に関する法律に遵守する社内規程を維持・管理

2.業務環境

社内の業務に関連する規則について抜粋し記載。

2-1 組織・コミュニケーション

項目	内容
従業員の守秘義務に関する誓約	すべての社員より取得済み
インシデント発生時の報告	エスカレーションルール制定済み。全ての報告内容はシステムで記録し必要に応じ再発防止の取り組みを実施

2-2 物理環境

項目	内容
居室入退室管理	セキュリティ要件によりレベルを定めレベルごとの入退室管理を実施
来訪者管理	セキュリティレベルごとに入退室記録を管理
情報漏洩対策	クリアデスク・クリアスクリーン、裏紙使用禁止などのルールを実施

2-3 権限管理

項目	内容
アクセス権限付与方針	役職や担当業務に応じて付与。配属・異動・退職の際に速やかに権限を変更。
情報システムへのアクセス権限付与プロセス	権限変更の申請、権限承認、権限設定の行為者が同一人物にならないように処理し記録を保管。
アクセス権限付与状況の把握	社内ルールに従い権限付与状況のインベントリを実施
共有アカウントを使用した情報システムの使用	原則共有アカウントは禁止。やむを得ず使用する場合は他の情報などで作業行為者が特定可能とする。
特権的アクセス権の付与	上位職者複数名による承認が必要

2-4 端末管理

項目	内容
マルウェア対策	全ての PC に対してセキュリティソフト導入済み
セキュリティソフトパターン更新	提供ベンダーにより随時更新
マルウェアスキャン	ディスク全体への予約検索を 1 回/週実施
最新パッチ適用	随時更新
外部への持ち出し	持ち出し用に指定されたもの以外の PC は社外に持ち出し禁止
暗号化	ノート型 PC は盗難時の情報漏洩の対策のためディスク全体を暗号化
機器廃棄	ディスクの取り出し破壊もしくはサニタイズ処理を実施し廃棄

2-5 媒体管理

項目	内容
社外とのデータの交換	原則ファイル交換システムを使用しファイルを交換
可搬可能な電子媒体の使用	原則媒体を使用したデータ納品の指定がある場合以外は使用不可
紙媒体の取り扱い	裏紙使用禁止。業務で発生した書類はすべて粉碎処理もしくは指定業者による機密文書処理

2-6 ネットワーク管理

項目	内容
業務用ネットワークの制限	IPS を設置し不正な通信からの防御を実施 業務上不要な通信ポートを遮断
業務用ネットワークへの接続	認可された機器のみ接続

2-7 開発管理

項目	内容
環境の分離	サービス運用中の環境とその他（開発、検証など）の環境は分離
試験用データ	開発で使用する試験用データは実データ（運用中のデータ）の使用は禁止
変更管理	開発したソフトウェアはすべて指定されたリポジトリにて変更管理を行う

3. サービス仕様

3-1 ファシリティ 使用インフラ

項目	内容
提供者	アマゾン ウェブ サービス ジャパン合同会社（日本）
データセンター	日本国内
所在地	アジアパシフィック（東京）リージョン（住所非公開）
データセンター仕様	Amazon Web Services の web サイトに記載の通り https://aws.amazon.com/jp/compliance/data-center/ （外部サイト）

3-2 サービス サービス概要

項目	内容
サービス概要	オープンソースソフトウェア等を利用した Subversion リポジトリの管理サービス。リポジトリサーバへのアクセスアカウントの管理や、リポジトリブラウザを提供。
サービス紹介サイト	https://www.svn.ne.jp/
サービス開始時期	2010年05月12日
契約数	約100社（2023年10月現在）

契約先	非公開
サービス提供先条件	<ul style="list-style-type: none"> • 日本国内に住所を有すること • 支払いが日本円であること • 口座振替でお支払いの場合は、日本国内の金融機関であること（一部の金融機関を除く） • お問合せや回答、文書でのご案内等弊社との通信（Web サポート、メール、郵便物や電話等）が日本語で対応できること

サービス仕様

項目	内容
URL 形式	サブディレクトリ形式 (https://r.svn.ne.jp/[アカウント名]/)
データ容量	スタンダードプラン: 6GB、ラージ: 12GB、エクストララージ: 30GB
データ所有者	OS より上位レイヤーの管理運用について責任を負う。 ただし、利用者がサービスに登録したファイル・メタ情報については、契約者の所有物とする。またサービス利用中の管理操作（パスワード管理、ユーザ管理等）はご利用の契約者の責任となる。
利用サポート	サポート専用 Web にて対応（24 時間 365 日受付、対応は弊社営業時間内のみ）
サポート対象	利用方法、契約関連、そのほかサービス利用における全般
障害受付	サポート専用 Web にて対応（24 時間 365 日受付、対応はサービス提供全般に関連する内容の際は速やかに調査等開始）
契約条件	利用規約を開示（ https://www.svn.ne.jp/services/terms/ ）
最低利用期間	3 ヶ月
サービス提供に関する契約締結	個別契約の締結は行わない
秘密情報保持に関する個別の契約	同上
サービス提供時間	24 時間 365 日
SLA・SLO	提供無し
計画停止	年間計画等は無し
計画メンテナンスの通知	緊急対応をのぞき 7 日前までに契約担当者様へ電子メールにて通知

サービス提供終了の通知	利用規約に従いサービス停止 30 日以上前に契約担当者様へ電子メールにて通知
サービス稼働率実績・目標	計測および定義無し
障害発生時の通知	サービス稼働状況ページに掲載 https://social.farend.co.jp/@status

有料オプション

項目	内容
データの移行	すでに運用中の Subversion のデータを My Subversion に移行が可能
データ返却・バックアップ取得	お申込み時点の Subversion リポジトリのダンプデータを取得可能
接続元による制限	接続元グローバル IP アドレスによる制限が可能
管理者パスワード再発行	初期管理者 ID のパスワードを仮発行可能
商業登記の登記事項証明書取得	当社の商業登記の登記事項証明書(現在事項証明書・履歴事項証明書)が必要な場合に、お客様に代わって当社で取得し郵送
調査票記入	各種調査票等への記入が必要な場合にご対応

セキュリティ対策等

項目	内容
通信の暗号化	https 通信 (TLS1.2 以上を使用) での暗号化通信のみ使用可能
なりすまし使用 (不正アクセス) に対する対策	無し
マルウェア対策	未実施

3-3 アプリケーション

アプリケーション概要

リポジトリ管理

項目	内容
概要	Subversion リポジトリ管理ソフトウェア (独自開発)
利用フレームワーク	Ruby on Rails

使用 DB	DB 使用無し
アプリケーション脆弱性検査	機能実装等の際に社内にて実施

リポジトリブラウザ

項目	内容
名称	WebSVN (ウェブエスブイエヌ)
概要	オープンソース Subversion リポジトリブラウザ (https://websvnphp.github.io/)
公開サイト	Github (https://github.com/websvnphp/websvn)
利用言語	PHP
使用 DB	DB 使用無し
アプリケーション脆弱性検査	サービスサイトへの新バージョン適用前に社内にて実施

アプリケーション仕様

項目	内容
カスタマイズ可否	不可
アプリケーション同時利用可能人数	未計測
アプリケーション管理機能	当社はおお客様のご利用・管理に関与無し。お客様にて管理実施。
システム (OS 等) 管理機能	利用者による OS へのログインやミドルウェア類の設定不可
認証	必須

3-4 運用・その他 運用

項目	内容
ベースシステム	Amazon ECS

システム時計	全システム同期（NTP およびクラウドサービス時刻使用）
監視	監視システムによるリソース使用状況およびサーバおよび主要プロセスの死活監視
監視間隔	項目による。最短間隔の項目は1分間隔
バックアップ	1日1回（夜間）バックアップ実施
バックアップ保管期間	7世代保管
解約後のデータ削除	サービス解約後約2週間後の弊社作業指定日にデータを削除
ログの保管	アクセスログ、アプリケーションログなど180日以上保管
OS・ミドルウェア等パッチ適用	プラットフォームはクラウドサービス提供者により管理。
アプリケーションバージョンアップ	社内ルール（非公開）に従い定期的実施

セキュリティ対策等

項目	内容
システム構成	提供サービスを構成するシステムのマイクロ化、コアシステムについてクラウドサービス提供マネージドサービス・サーバレスサービスを採用
冗長化	単一障害点あり
通信制御	クラウドサービス提供のファイアウォール相当機能を設定、クラウドサービス提供のWeb Application Firewallを採用
不要プロセスの排除	最小構成の Docker イメージに必要機能のみインストール
通信の暗号化	https（TLS1.2以上の暗号化に対応）にて利用
データ漏えい・破壊時の補償条件	利用規約第19条に、「利用代金月額相当額を限度として責任を負う」と規定
保存データの暗号化	ボリュームレベルで暗号化実施
契約ごとの離隔	インフラを共有。同一プロセスが契約ごとに個別環境変数にて動作ファイル領域は契約ごとの領域。
プラットフォームの脆弱性調査	クラウドサービスの提供サービスを使用し実施
アプリケーションの脆弱性調査	他社サービスを使用し社内で実施

不正侵入検出などの仕組みの導入	ssh等のリモートログインの不採用。運用に関するシステムログインはクラウドサービスによる機能を使用しログインを検出・通知。 クラウドサービス提供のサービスによりシステムの不正な動作を検出
サービス停止攻撃への対策	クラウドサービス側にて対策を実施
サービス継続に関する仕組み	システムの冗長化、クラウドサービス提供のマネージドサービス・サーバレスサービスの採用、コアシステムについてはRolling Update方式による更新や提供サービス障害時の自動復旧の実施
ディザスタリカバリ対応	無し

最終更新日

2024年04月01日